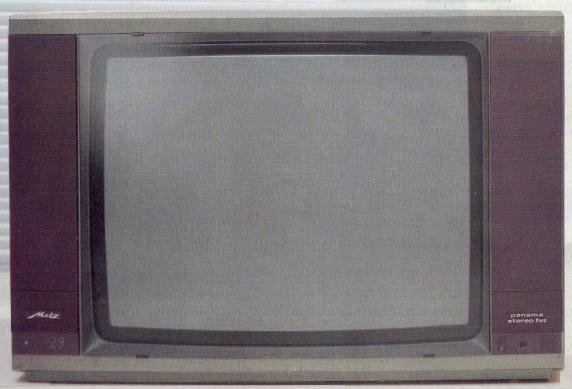


FARBFERNSEHEN VIDEO: HIF





DAS IST METZ



"Metz – immer erster Klasse" – diesem Leitmotiv sind wir verpflichtet, seit Metz Farbfernsehgeräte, Videorecorder, HiFi-Anlagen, Elektronenblitzgeräte und Alarmanlagen auf dem Markt sind.

Metz Farbfernsehgeräte konnten in die Spitzengruppe eindringen und diesen Platz halten. Metz Farbfernsehgeräte sind unübertroffen in Technik und Qualität, exklusiv und elegant im Design.

"mecablitz" Elektronenblitzgeräte sind führend auf dem Weltmarkt, überlegen in Qualität, individueller Verwendbarkeit, Zuverlässigkeit und Leistungsstärke. Metz Mecatron-Alarmanlagen sind revolutionierend auf diesem Sektor. Sie arbeiten fehlalarmfrei, sind einfach zu montieren und bieten optimalen Schutz des Eigentums zum günstigen Preis.

Jedes Gerät muß eine Vielzahl von strengen Prüfungen durchlaufen, bevor es das Werk verläßt. Alle Metz Farbfernsehgeräte werden einem 24-Stunden-Dauertest unterzogen. Aus jeder Serie werden darüberhinaus Stichproben für einen monatelangen Dauerversuch entnommen.

Das Ergebnis: Metz erster Klasse-Qualität. Ihr Fachhändler wird es Ihnen bestätigen.

Modernste Fertigungsstätten sind die Grundlage für das Erfolgsrezept des alleinigen Inhabers Paul Metz.

Metz hat als selbständiges Unternehmen eigene Labors, Konstruktionsabteilungen, einen eigenen Werkzeugbau und eine Kunststoffverarbeitung. Alle Bauteile der Zulieferanten werden sorgfältig ausgesucht und geprüft. Nur was dem hohen Metz-Qualitätsstandard entspricht, wird für die Fertigung freigegeben.

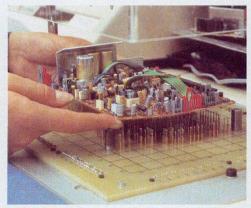
In den Tests nationaler und internationaler Institute sind Metz-Geräte in der Spitzengruppe zu finden. Auch das Design der Produkte aus dem Hause Metz wurde schon mehrfach ausgezeichnet.

Metz hat in Zirndorf auch ein eigenes Tonmöbelwerk, das wohl zu den modernsten Fertigungsstätten seiner Art zählt. Täglich verlassen Tausende von Gehäusen für Fernseher, HiFi-Anlagen und anderen Geräten die Fabrikhallen. Mit modernsten Kunststoff-Spritzmaschinen werden die "mecadur"-Gehäuse der Metz-Geräte hergestellt.

Metz-Geräte werden auf der ganzen Welt durch eigene Werksvertretungen und Niederlassungen auf den Markt gebracht.



Gesamtansicht der Metz Apparatewerke und der Metz Holz- und Kunststoffwerke in Zirndorf bei Nürnberg. Stuttgarter Luftbild Elsäßer, Freigeg. d. Reg. Präs. Stuttgart, Lizenz Nr. 9/58746



Gewissenhaftes Prüfen und Kontrollieren aller Bauteile trägt zu einem hohen Qualitätsniveau bei. Alle Farbfernsehgeräte durchlaufen zudem einen 24-Stunden-Dauertest.



Modernste Lackier-Roboter garantieren eine schnelle und qualitativ hochwertige Lackierung der Kunststoffgehäuse für Metz Farbfernsehgeräte.

NUR IM GUTEN FACHGESCHÄFT



Deshalb "Fachgeschäft", weil Geräte der Unterhaltungselektronik die technisch aufwendigsten sind, die für "zu Hause" gebaut werden. Da ist schon beim Kauf der Rat des Fachmannes wichtig. Und nach der Beratung kommt der Service: Gerät anliefern, anschließen, einstellen, in Betrieb nehmen. Und wenn nach langer Zeit einmal Bild oder Ton zu wünschen übrig lassen, dann kann nur der Fachmann helfen. Mit dem Können seiner Spezialisten. Mit seiner Service-Werkstatt. Deshalb: Metz – nur im guten Fachgeschäft.

INHALT

Metz Farbfernsehgeräte
Für die Medienzukunft bestens gerüstet
Nachrüstmöglichkeiten
Anschlußmöglichkeiten
Zum guten Bild der gute Ton
Zukunftsweisender Fernbedienungskomfort
Weitere Vorzüge der Metz Farbfernsehgerät

ite	Farbternsehgerate mit /Ucm-Bildrohre	Seite	
/5	Samoa Stereo Color FST 7639	10/11	
6	Hawaii Stereo Color FST 7698	12/13	
7	Farbfernsehgeräte mit 63-cm-Bildröhre	Seite	
8	Studio-Stereo-Color FST 7536	14/15	
9	Classic-Stereo-Color FST 7596	16/17	
	Santos-Stereo-Color FST 7691	18/19	
	Panama-Stereo-Color FST 7692	20/21	
	Capri VT-Stereo-Color FST 7693	22/23	
	Mallorca-Stereo-Color FST 7694	24/25	
	Farbfernsehgeräte mit 55-cm-Bildröhre	Seite	
	Palma-Stereo-Color FST 7584	26/27	
	Mono-Farbfernsehgerät mit 51-cm-Bildröhre	Seite	
	Haiti Color 7472	28/29	
	Mono-Farbfernsehgerät mit 45-cm-Bildröhre	Seite	
	Florida Color 7681	30/31	

Metz VHS-Videorecorder	Seite
Perfekte Ausstattung mit hohem Bedienungskomfort	32/33
HiFi-Stereo-Videorecorder	Seite
Modell 9668	34/35
Modell 9667	36/37
Mono-Videorecorder	Seite
Modell 9665	36/37
Mecasound HiFi-Anlage Stereo Amplifer AME 4990	Seite
Quartz-Synthesizer-Tuner SYT 4991	
Stereo-Cassettendeck CXR 4992	
Compact-Disc-Player CDD 4993	38/39

FÜR DIE MEDIENZUKUNFT

Das Fernsehgerät der Zukunft entwickelt sich mehr und mehr zu einem Kommunikationszentrum mit universellen Nutzungsmöglichkeiten. Die Zeiten, in denen ein Fernseher ausschließlich der Wiedergabe von TV-Programmen diente, gehören der Vergangenheit an. Neue Medien wie Videotext oder Bildschirmtext sind bereits erste Beispiele dieser Entwicklung. Schon heute wird das Fernsehgerät auch für Home-Computer, Telespiele usw. als Monitor eingesetzt.

Diesem Trend kommen Metz Farbfernsehgeräte mit ihrer zukunftsweisenden Ausstattung entgegen. Dank zahlreicher Anschluß- und Nachrüstmöglichkeiten sind sie für die Medienzukunft bestens gerüstet. Egal, ob Sie über Kabel, Satellit oder Hausantenne empfangen. Modernste Elektronik, zuverlässige Technik, ein hohes Maß an Bedienungskomfort sowie ein attraktives Design zeichnen Metz Farbfernsehgeräte seit jeher aus. Die neue Geräte-Generation mit flachen Rechteck-Bildröhren verfügt zusätzlich über einige Besonderheiten: Für eine deutliche Verbesserung der Bildschärfe sorgt bei Metz der LTI-Klarzeichner. Ein elektronisches Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung und stellt eine ideale Kindersicherung dar.

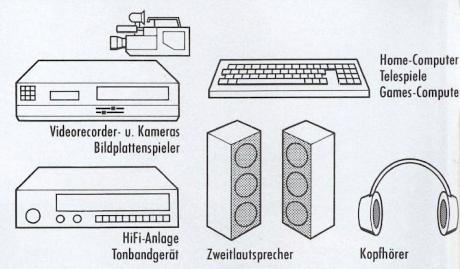
Metz Farbfernsehgeräte bieten aber noch mehr. Auf Wunsch können sie Ihnen sogar individuelle und zufällig zusammengestellte Zahlenreihen für Lotto, Toto u. a. als

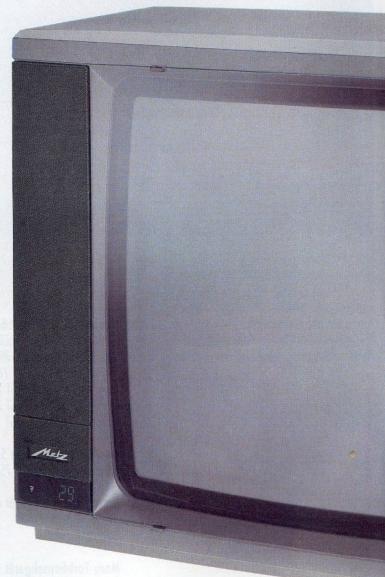
Tippvorschlag anzeigen.

Viel Komfort bietet die Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen. Sie ist bereits für Videotext- und BTX-Betrieb vorbereitet. Außerdem können auch die aktuellen Metz VHS-Videorecorder mit dieser Fernbedienung bequem vom Sessel aus bedient werden, selbst wenn sie in geschlossenen Schrankwänden untergebracht sind. Erforderlich ist lediglich eine andere Abdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung von TV-Gerät und Videorecorder.

Wenn Sie mehr über die vielen Vorzüge der Metz Farbfernsehgeräte erfahren möchten, so finden Sie auf den Seiten 6–9 ausführliche Beschreibungen aller wichtigen Features.

UMFANGREICHE ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN





KOMFORTABLE FERNBEDIENUNG



Für 30 Programme und alle Funktionen. Vorbereitet für Btx und Videotext. Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern.

BESTENS GERUSTET

VIELSEITIGE NACHRÜSTMÖGLICHKEITEN

Videotext ohne Wartezeiten

PAL-SECAM-Ost bzw. SECAM-West f. DDR-Sender

u. franz. Sender





Sender der amerikanischen Streitkräfte



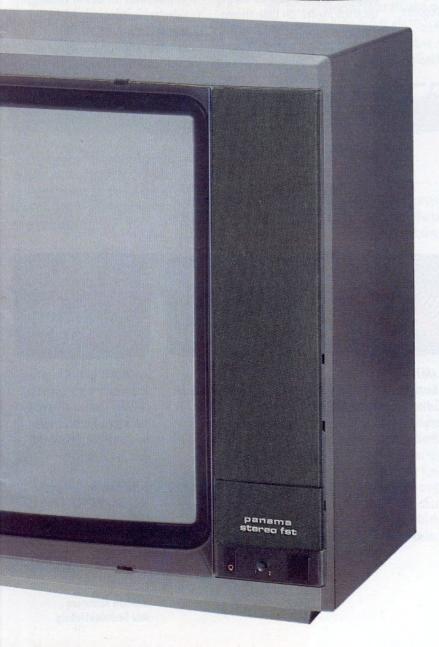


Britischer Sender

PAL
CECARA
SECHIAI

PAL	AFN
SECAM WEST	BFBS
SECAM OST	US VIDEO

Mehrnormen-Ausstattung



ALLE EMPFANGS-MÖGLICHKEITEN



Kabel TV-Tuner

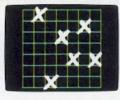


Satellit/Antenne

WEITERE VORZÜGE



Zahlenschloß



Lotto-Totospiel

HERVORRAGENDE BILD- U. TONQUALITÄT



Flat & Square Tube Flache Rechteck-Bildröhre



LTI-Klarzeichner für optimale Bildschärfe



7 Tonversionen, z.B. Mono-, Stereo Quasi-Stereo, Basisverbreiterung, Tonkanal 1 oder 2

NACHRÜSTMÖGLICHKEITEN MALL



Videotext-Komfort ohne Wartezeiten

Wetterbericht, Nachrichten, Sportmeldungen, das sind nur einige Beispiele von zahlreichen, stets aktuellen Informationen, die auf rund 200 bunten Tafeln über Videotext auf Ihrem Bildschirm erscheinen. Vorausgesetzt, Ihr Fernsehgerät ist für diesen kostenlosen Service der Fernsehanstalten ausgestattet. Einige Nachteile machten Videotext bisher jedoch zu einem Geduldsspiel: Lange Wartezeiten, bis die gewünschte Seite gesendet wird, Zwischeninhaltsverzeichnisse mit vielen Querverweisen und selbsttätig "umblätternde" Seiten. Damit ist nun Schluß. Der microcomputergesteuerte

VIDEOTEXT-DECODER von METZ beseitigt all diese Nachteile und bietet darüber hinaus trotz einfacher Bedienung, noch eine Vielzahl weiterer Nutzungsmöglichkeiten. Und das sind die Vorteile:

- Keine Wartezeiten auf die gewählten Seiten
- Das System merkt sich die gewünschten Seiten-Nummern
- ☐ 49 Seiten-Nummern lassen sich fest einprogrammieren und jederzeit schnell abrufen
- Zeitliche Folge der Blätterseiten nach eigener Wahl
- □ Erinnerungsdienst (weist während des Fernseh-Programmes sekundengenau auf wichtige Termine hin)
- Anzeige aller VT-Funktionen am Bildschirm
- □ Alle weiteren Vorteile wie doppelte Schriftgröße, Untertitel, Zeiteinblendung, Mix-Betrieb usw. sind bei zitterfreiem Bild selbstverständlich

Wenn Sie Videotext schon länger benutzt haben, dann werden Sie feststellen, daß es bestimmte Seiten gibt, die Sie immer wieder anschauen wollen (Wetter, Nachrichten, Sport u. ä.). Der METZ-VT-Decoder bietet die Möglichkeit, ein ganzes "Menü" von 7 x 7 Seitennummern abzuspeichern, das Sie mit einem Knopfdruck wieder abrufen können, auch wenn das Gerät vorher beliebig lange ausgeschaltet war.

Die Videotextseiten beinhalten die sekundengenaue Uhrzeit. Der METZ-VT-DECODER bietet Ihnen die Möglichkeit eines "Erinnerungs-Dienstes". In das laufende Fernsehprogramm wird zu einer von Ihnen bestimmten Uhrzeit ein Text eingeblendet, um Sie an irgend etwas zu erinnern. So verbrennt der Kuchen auch während des spannendsten "Krimis" nicht mehr. Selbstverständlich bietet der VT-DECODER von METZ auch die bekannten Möglichkeiten der Untertitelung von Fernsehsendungen und der Einblendung von aktuellen Meldungen in das Fernsehbild. Nach wie vor ist auch die Darstellung der Schrift in doppelter Größe sowie "Mixbetrieb" möglich. Alle Text-Wiedergaben selbstverständlich mit stabilem, zitterfreiem Bild.

Einen weiteren Vorteil zeigt der METZ VT-Decoder wenn Sie verschiedene Sender empfangen können, die unterschiedliche VT-Dienste anbieten. Der intelligente Decoder beobachtet, welche Ihrer Seiten-Nummern-Menüs Sie bei den veschiedenen Sendern benutzen und sucht – auch im Fernsehbetrieb – schon die zughörigen Seiten. Nach Umschalten auf Videotext werden Sie sofort bedient.

Trotz seiner umfangreichen Möglichkeiten ist die Bedienung dieses Decoders über die Fernbedienung des Fernsehgerätes denkbar einfach. Die Fernbedienungen aller METZ Farbfernsehgeräte sind bereits für Videotext-Betrieb vorbereitet.

METZ Farbfernsehgeräte, die nicht schon serienmäßig mit Videotext ausgestattet sind, können vom Fachhändler problemlos mit diesem vielseitigen Videotext-Decoder nachgerüstet werden.

Den Metz Videotext-Decoder git es in zwei Sprachausführungen: Ausführung 1: Deutsch, englisch, skandinavisch

Ausführung 2: deutsch, italienisch, französisch

Nachrüstsätze für andere Sendernormen

Das ist wichtig: Alle Programme können mit diesen Nachrüstsätzen in hervorragender Farb- und Tonqualität empfangen werden. Nachgerüstete Farbfernsehgeräte können wegen der Normenvielfalt universeller eingesetzt werden, insbesondere in Gebiets-Regionen, in welchen der Empfang von Sendern der Nachbarländer oder Besatzungsmächte möglich ist.



Bildschirmtext

Fast alle aufgeführten Fernsehgeräte sind für den Einbau eines BTX-Decoders vorbereitet (Typen siehe Produktbeschreibung). Die Lieferbarkeit des Einbaudecoders ist abhängig von der Nachfrage. Über einen Beistelldecoder können alle Farbfernsehgeräte dieses Prospekts (über Euro-Buchse) an das BTX-System angeschlossen werden. Auskünfte erteilt Ihnen gerne Ihr Fachhändler.



PAL/SECAM-Ost (B/G-Norm) für DDR-Sender

PAL/SECAM-West (L-Norm) für franz. Sender inkl. PAL/SECAM-Ost (B/G-Norm) für DDR-Sender



PAL/AFN

(M-Norm) inkl. SECAM-Ost (B/G-Norm) für Sender der amerik. Streitkräfte und Sender der DDR



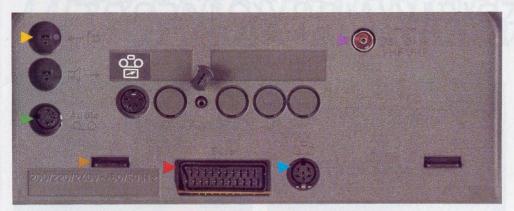
PAL/BFBS (J-Norm) für britische Sender

PAL	AFN
SECAM WEST	BFBS
SECAM OST	US VIDEO

Auf Wunsch gibt es folgende Mehr-Normen Nachrüstsätze für METZ Farbfernsehgeräte: 4-Normen-Nachrüstsatz beinhaltet PAL, SECAM-Ost, NTSC (AFN), BFBS

5-Normen-Nachrüstsatz beinhaltet PAL, SECAM-Ost, SECAM-West, NTSC (AFN), US-VIDEO (4,43/5,5 MHz 60 Hz)

ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN



Die Farbfernsehgeräte haben alle Anschlußmöglichkeiten für Systeme von heute und morgen. Ohne daß das Fernsehgerät geöffnet werden muß, kann an der Geräte-Rückseite folgendes angeschlossen werden:

Euro-Norm-Buchse (Peri-Buchse)

An diesen 21-poligen Anschluß sind Videorecorder der unerschiedlichsten Systeme und dazu passende Kameras sowie Bildplattenspieler anzuschließen. Dabei gibt es keine Qualitätseinbußen von Bild und Ton.

Über diese Euro-Norm-Buchse können Telespiele und Games-Computer betrieben werden. Home-Computer mit deren Peripherie FLOPPY DISC UNIT inkl. dazugehörigem Printer etc. sind an die 21-polige Euro-Norm-Buchse ebenfalls anzuschließen.

► AV-Buchse

Videorecorder oder Bildplattenspieler sind auch hier anschließbar.

Audio-Buchse

Sie ist ideal zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten. Damit kann der Fernsehton direkt abgehört oder auch aufgenommen werden.

Zweitlautsprecher-Buchsen

Wollen Sie den Fernsehton über Zusatz-Lautsprecher abhören, so können Sie diese direkt anschließen

► HF-Antennenbuchse

Anschlußbuchse für Video-Fernbedienkabel

Die Verbindung zwischen Recorder und Fernseher. Über die TV-Fernbedienung können somit auch Metz VHS-Videorecorder fernbedient werden, die in geschlossenen Schrankwänden untergebracht sind.

ZUM GUTEN BILD DER GUTE TON

Metz Stereo-Farbfernsehgeräte haben eine ausgezeichnete Klangqualität. Insgesamt 7 verschiedene Möglichkeiten des Hörens stehen zur Verfügung. Über die jeweils gewählte Tonversion gibt eine LED-Anzeige Auskunft.



Mono keine Anzeige



Stereo

Tonkanal 1



Tonkanal 2

Zweikanal-

Tonempfana



Mit dem Farbfernseh-

gerät eröffnen sich zusätzlich Möglichkeiten des Hörens. Zum Beispiel können Sie einen in deutscher Sprache synchronisierten Fernsehfilm zusätzlich über Kopfhörer auf Kanal 2 in der Original-Tonfassung

hören. Dies natürlich

nur, wenn die Sender

es ausstrahlen



Mono mit Quasi-Stereo

Diese völlig neue Erlebnissituation wird durch eine Trickschaltung erreicht, indem der Mono-Ton wie Stereo klingt. Sie erleben normale Mono-Sendungen räumlich mit echter Klangfülle, wie im Konzertsaal. Dabei bleibt aber der Ton der menschlichen Sprache automatisch beim Bild.



Mono mit Quasi-Stereo und Basisverbreiterung

Über die Fernbedienung kann auf Wunsch dieser Raumklang noch durch die Basisverbreiterung verstärkt werden.



Mono mit Quasi-Stereo und Basisverbreiterung bei Tonkanal 1 bzw. 2.

ZUKUNFTSWEISENDER FERNBEDIENUNGS-KOMFORT

Die komfortable, superflache Fernbedienung ist zukunftssicher ausgestattet. Das Fernsehgerät wird serienmäßig mit der Fernbedienung für alle Funktionen eines guten Bild- und Tonempfangs ausgeliefert. Dabei ist direkte Kanalanwahl, Sendersuchlauf und natürlich Direktanwahl für 30 Sender möglich. Programm-Fortschaltung und -Rückschaltung in Reihe sind ebenfalls über die Fernbedienung möglich.

In der unteren Hälfte der Fernbedienung können Lautstärke, Farbstärke, Helligkeit und – das ist wichtig – auch Kontrast geregelt werden, damit zum Beispiel in dunklen oder hellen Räumen das Bild optimal ist. Weiterhin ist Umschalten von Mono auf Stereo möglich. Wichtig ist die Taste Norm (N).

Sollten Sie einmal Ihr Bild oder Ihren Ton verstellt haben, so genügt ein Druck auf diese Taste, und Bild und Ton sind in der von Ihnen einmal optimal eingestellten Version wieder da. Praktisch ist auch die Tonstop-Taste, wenn zum Beispiel einmal das Telefon klingelt. Ein Druck genügt und der Ton ist stumm. Nach nochmaligem Betätigen dieser Taste ist der Ton in der vorher eingestellten Lautstärke wieder zu hören. Damit Ihr Fernsehgerät auch ausgeschaltet bzw. auf Stand-by-Betrieb geschaltet werden kann, befindet sich auf der Fernbedienung eine Aus-Taste.

Videorecorder-, Videotext- und Btx-Betrieb Serienmäßig ist die Fernbedienung bereits für den Betrieb von Bildschirmtext, Videotext und Metz VHS-Videorecordern vorbereitet. Für diese Funktionen ist durch den Fachhändler lediglich eine andere Abdeckung mit den entsprechenden Symbolen aufzusetzen. Zum Nachrüstsatz für den Videorecorder-Betrieb gehört auch ein spezialles Verbindungskabel, über das die Bedienbefehle vom TV-Gerät zum Videorecorder gelangen. Videorecorder und Fernsehgerät können auf diese Weise mit nur einer Fernbedienung bequem vom Sessel aus bedient werden, selbst dann, wenn der Videorecorder in einem geschlossenen Schrankfach untergebracht ist. Für den Empfang von Videotext und Btx muß Ihr Fernsehgerät über einen entsprechenden Nachrüstsatz verfügen, den Ihnen Ihr Händler gerne einbaut.

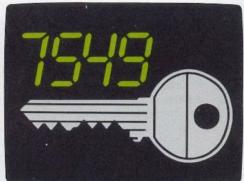


WEITERE VORZÜGE DER METZ FARBFERNSEHGERÄTE



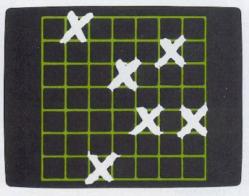
LTI-Klarzeichner

Mit dem LTI-Klarzeichner wird eine deutliche Verbesserung der Bildschärfe erreicht. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner durch mehrmaliges Drücken der Programmtaste ein- und ausschalten.



Elektronisches Zahlenschloß

Über die Fernbedienung kann ein vierstelliger Zahlencode eingegeben werden, der Ihr Metz Fernsehgerät vor unbefugter Benutzung schützt. Das Gerät kann nur nach Eingabe des einprogrammierten Zahlencodes in Betrieb genommen werden. Eine ideale Kindersicherung, zumal auch Videofilme nicht abgespielt werden können.



Lotto-/Totospiel

Auf Wunsch zeigt Ihnen Ihr Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe für 6 aus 49, 7 aus 38 u.a. an. Der Tippvorschlag kann von der LED-Anzeige für Programm bzw. Kanal abgelesen werden.





Alle Funktionen am Gerät einstellbar

Bei allen Metz Farbfernsehgeräten können sämtliche Funktionen auch am Gerät eingestellt werden. Dies ist besonders dann von Vorteil, wenn Sie Ihre Fernbedienung einmal verlegt haben sollten. Am Fernsehgerät kann auch die optimale Einstellung für Bild und Ton vorgenommen und abgespeichert werden.



Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung

Metz Farbfernsehgeräte verfügen für angeschlossene Kopfhörer über eine getrennte Lautstärkeregelung am Gerät. Schwerhörige Personen können so die Lautstärke individuell regeln, ohne andere Familienangehörige dadurch zu stören. Über Kopfhörer kann bei entsprechenden Sendungen auch ein anderer Tonkanal gehört werden, z. B. ein Spielfilm in Originalfassung, während der Rest der Familie die Synchronfassung hört.



Vielseitige LED-Anzeige

Bei Metz Farbfernsehgeräten kann zwischen folgenden Anzeigen gewählt werden:

- Programmanzeige
- Kanalanzeige
- Anzeige von Sonderkanälen, die über Kabel empfangen werden
- Anzeige bei Bedienung eines Metz Videorecorders über die Fernbedienung des Fernsehers
- Zeitanzeige mit Timerfunktion (nur bei Mallorca Stereo FST)

Technische Ausstattung siehe Gerätebeschreibung



Topasbraun-Metallic

- ☐ 70-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)
- ☐ Abnehmbare, getönte Frontscheibe zur Kontraststeigerung
- ☐ LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton
- ☐ Bei Mono "Quasi-Stereo-Raumklang"
- ☐ Eingebaute 2-Wege-HiFi-Stereo-Baßreflexboxen
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung am Gerät
- ☐ 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse
- □ Elektronisches Zahlenschloß
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle
- ☐ Fernbedienung für BTX-, Videotexí- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet

79 cm

53,5 cm

46 cm

- ☐ Kanalcomputer Sendersuchlauf
- ☐ Lotto-/Totospiel
- Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß



FLAT & SQUARE TUBE



KABEL TV-TUNER





ZAHLENSCHLOSS



- Abnehmbare, getönte Frontscheibe zur Kontraststeigerung ☐ LTI-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner über die Fernbedienung ein- und ausschalten
 - ☐ LED-Anzeige für Ton-Kanal 1 und 2, Stereo und Basisverbreiterung und Quasi-Stereo
 - ☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch ☐ "LUX"-Kontrastautomatik – gleichgutes Bild in hellen und
 - dunklen Räumen
- ☐ Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar
- □ Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung: Feinabstimmung der Sender direkte Wahl eines gewünschten Kanals,-Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normraster) Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern. Erforderlich ist eine neue Tastenabdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung zwischen TV-Gerät und Videorecorder
- ☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am TV-Gerät
- ☐ Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden
- ☐ Automatische Feinabstimmung (AFT)
- ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vielfältigen Anschlußmöglich-
- ☐ AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplattenspieler-Betrieb □ Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten
- Stereo-Kopfhörer-Anschluß für Klinkenstecker in der Gehäusefront
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Normbild und Tonschaltung individuell programmierbar für alle Bedienfunktionen (Lautstärke, Balance, Höhen, Bässe, Helligkeit, Farbstärke, Kontrast)
- ☐ PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar keine Justierung
- AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang (in Farbe) durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- □ BFBS-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachriisthar
- ☐ Allbandtuner für Kabelfernsehen
- ☐ Bildschirmtext und Videotext vorbereitet
- ☐ Satelliten-Fernsehen möglich
- ☐ Vielseitige LED-Multifunktionsanzeige für Programm, Kanal oder für Sonderkanäle
- ☐ Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für 6 aus 49, 7 aus 38 u.a. auf der LED-Anzeige an
- ☐ Gehäuse: Lava-Metallic Best. Nr. 7639007 Topasbraun-Metallic Best, Nr. 7639002



SAMOA STEREO COLOR FST 7639



Lava-Metallic



Nußbaumfarbig hell

- ☐ 70-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)
- ☐ LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton
- ☐ Bei Mono "Quasi-Stereo-Raumklang"
- Vier HiFi-Lautsprecher
- Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung
- ☐ 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse
- ☐ Elektronisches Zahlenschloß
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle **Funktionen**
- Fernbedienung für BTX-, Videotext- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet

79 cm -

53.5 cm

46 cm

- Kanalcomputer Sendersuchlauf
- Lotto-/Totospiel
- Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß



FLAT & SQUARE TUBE



KABÉL TV-TUNER





VIDEO BFBS NACHRUSTMOGLICHKEITEN



LOTTO-TOTOSPIEL

- ☐ LTI-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner über die Fernbedienung ein- und ausschalten
- ☐ LED-Anzeige für Ton-Kanal 1 und 2, Stereo und Basisverbreiterung und Quasi-Sterea
- ☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch
- dunklen Räumen Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar
- ☐ Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung: Feinabstimmung der Sender direkte Wahl eines gewünschten Konals, Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normroster) Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern. Erforderlich ist eine neue Tostenabdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung zwischen TV-Gerät und
- Videorecorder Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am TV-Gerät
- ☐ Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden
- ☐ Automatische Feinabstimmung (AFT)
- ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vielfältigen Anschlußmöglich-
- AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplattenspieler-Betrieb Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten
- Stereo-Kopfhörer-Anschluß für Klinkenstecker in der Gehäusefront
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Normbild und Tonschaltung individuell programmierbar für alle Bedienfunktionen (Lautstärke, Balance, Höhen, Bässe, Helligkeit, Farbstärke, Kontrast)
- ☐ PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar keine Justierung
- AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang (in Farbe) durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ BFBS-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- □ Allbandtuner f
 ür Kabelfernsehen
- ☐ Bildschirmtext und Videotext vorbereitet
- ☐ Satelliten-Fernsehen möglich
- ☐ Vielseitige LED-Multifunktionsanzeige für Programm, Kanal oder für Sonderkanäle
- ☐ Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für 6 aus 49, 7 aus 38 u.a. auf der LED-Anzeige an
- ☐ Gehäuse: Topasbraun-Metallic Best. Nr. 7598002 Nußbaumfarbig hell Best. Nr. 7598001



HAWAII STEREO COLOR FST 7698



Topasbraun-Metallic



□ 63-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)

Topasbraun-Metallia

Abnehmbare, getönte Frontscheibe zur Kontraststeigerung LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton Bei Mono – "Quasi-Stereo-Raumklang" ☐ HiFi-Lautsprecher ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324) ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse ☐ Elektronisches Zahlenschloß Infrarot-Fernbedienung f
ür 30 Sender und alle ☐ Fernbedienung für BTX-, Videotext- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet



□ Lotto-/Totospiel

Sendeschluß

☐ Kanalcomputer – Sendersuchlauf

Automatische Abschaltung des Gerätes nach

58 cm-

50 cm

42 cm



EURO AV-Buchse AV-Buchse Audio-Buchse







VIDEO AFN.

NACHRUSTMOGLICHKEITEN

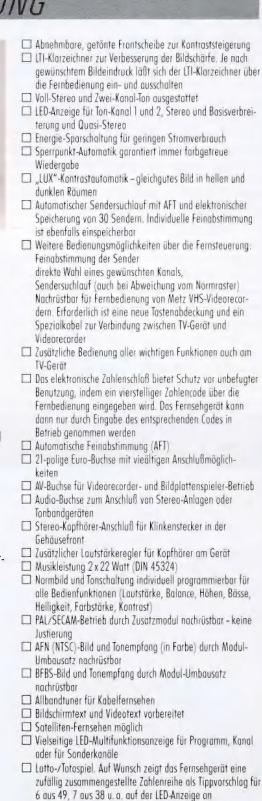
PAI

SECAM WEST

BFBS

ZAHLENSCHLOSS





Lautsprecherboxen 4620 (Zubehör)

☐ Gehäuse: Lava-Metallic Best. Nr. 7536007

In Größe und Design auf den Studio-Stereo FST abgestimmt, können auch zwei 2-Wege-HiFi-Baßreflexboxen (2 x 25 Watt an 4 Ohm) für eine optimale Klangwiedergabe angeschlossen werden (s. Abb.rechts).

Topasbraun-Metallic Best. Nr. 7536002



STUDIO STEREO COLOR FST 7536



Lautsprecherboxen 4620 (Zubehör)

Lava-Metallic





- 63-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)
- LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton
- ☐ Bei Mono "Quasi-Stereo-Raumklana"
- ☐ HiFi-Lautsprecher
- Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung am Gerät
- ☐ 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse
- □ Elektronisches Zahlenschloß
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle **Funktionen**
- □ Fernbedienung f
 ür BTX-, Videotext- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet

58 cm

50 cm

42 cm

- ☐ Kanalcomputer Sendersuchlauf
- ☐ Lotto-/Totospiel
- Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß

LTI-KLARZEICHNER

SECAM OST

PAL

SECAM WEST

VIDEO BEBS



FLAT & SQUARE TUBE



KABEL TV-TUNER



ZAHLENSCHLOSS



NACHRUSTMOGLICHKEITEN

LOTTO-TOTOSPIEL

- ☐ LTI-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner über die Fernbedienung ein- und ausschalten
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton ausgestattet
- ☐ LED-Anzeige für Ton-Kanal 1 und 2, Stereo und Basisverbreiterung und Quasi-Stereo
- ☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch
- ☐ Sperrpunkt-Automatik garantiert immer farbgetreue Wiedergabe
- ☐ "LUX"-Kontrastautomatik gleichgutes Bild in hellen und dunklen Räumen
- Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar
- Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung: Feinabstimmung der Sender direkte Wahl eines gewünschten Kanals, Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normraster) Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern. Erforderlich ist eine neue Tastenabdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung zwischen TV-Gerät und Videorecorder
- ☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am TV-Gerät
- Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden
- □ Automatische Feinabstimmung (AFT)
- ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vielfältigen Anschlußmöglich-
- AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplottenspieler-Betrieb Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten
- ☐ Stereo-Kopfhörer-Anschluß für Klinkenstecker in der Gehäusefront
- Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- Normbild und Tonschaltung individuell programmierbar f
 ür alle Bedienfunktionen (Lautstärke, Balance, Höhen, Bässe, Helliakeit, Farbstärke, Kontrasti
- □ PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar keine Justierung
- ☐ AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang (in Farbe) durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- BFBS-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ Allbandtuner für Kabelfernsehen
- Bildschirmtext und Videotext vorbereitet
- ☐ Satelliten-Fernsehen möglich
- ☐ Vielseitige LED-Multifunktionsanzeige für Programm, Kanal oder für Sonderkanäle
- ☐ Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für 6 aus 49, 7 aus 38 v.a. auf der LED-Anzeige an
- ☐ Gehäuse: Topasbraun-Metallic Best, Nr. 7596002

Lautsprecherboxen 4620 (Zubehör)

In Größe und Design auf den Classic Stereo Color FST abgestimmt, können auch zwei 2-Wege-HiFi-Baßreflexboxen (2 x 25 Watt an 4 Ohm) für eine optimale Klangwiedergabe angeschlossen werden.



CLASSIC STEREO COLOR FST 7596



Topasbraun-Metallic



Nußbaumfarbig hell

- 63-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)
- □ LTI-Klarzeichner f
 ür eine optimale Bildsch
 ärfe
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton
- ☐ Bei Mono "Quasi-Stereo-Raumklang"
- ☐ HiFi-Lautsprecher
- Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung am Gerät
- ☐ 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse
- □ Elektronisches Zahlenschloß
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen
- Fernbedienung für BTX-, Videotext- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet

74 cm

49,7 cm

- ☐ Kanalcomputer Sendersuchlauf
- Lotto-/Totospiel
- Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß



FLAT & SOLIARE YURE



KABEL TV-TUNER





VIDEO NACHRUSTMOGLICHKEITEN

BFBS



- □ LTI-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner über die Fernbedienung ein- und ausschalten LED-Anzeige für Ton-Kanal 1 und 2, Stereo und Basisverbrei-
- terung und Quasi-Stereo
- ☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch ☐ "LUX"-Kontrastautomatik - gleichgutes Bild in hellen und dunklen Räumen
- Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar
- ☐ Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung: Feinabstimmung der Sender direkte Wahl eines gewünschten Kanals, Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normraster) Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern. Erforderlich ist eine neue Tastenabdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung zwischen TV-Gerät und Videorecorder
- ☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am TV-Gerät
- ☐ Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden
- ☐ Automatische Feinabstimmung (AFT)
- ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vielfältigen Anschlußmöglich-
- AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplattenspieler-Betrieb ☐ Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten
- Stereo-Kopfhörer-Anschluß für Klinkenstecker in der Gehäusefront
- Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- ☐ Normbild und Tonschaltung individuell programmierbar für alle Bedienfunktionen (Lautstärke, Balance, Höhen, Bässe, Helligkeit, Farbstärke, Kontrast)
- ☐ PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar keine
- ☐ AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang (in Farbe) durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ BFBS-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- ☐ Allbandtuner für Kabelfernsehen
- ☐ Bildschirmtext und Videotext vorbereitet
- Satelliten-Fernsehen möglich
- ☐ Vielseitige LED-Multifunktionsanzeige für Programm, Kanal oder für Sonderkanäle
- ☐ Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für 6 aus 49, 7 aus 38 u.a. auf der LED-Anzeige an
- ☐ Gehäuse: Topasbraun-Metallic Best. Nr. 7691002 Nußbaumfarbig hell Best. Nr. 7691001



SANTOS STEREO COLOR FST 7691



Topasbraun-Metallic



Topasbraun-Metallic

- ☐ 63-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square) Abnehmbare, getönte Frontscheibe zur Kontraststeigerung ☐ LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton ☐ Bei Mono - "Quasi-Stereo-Raumklang" ☐ Eingebaute 2-Wege-HiFi-Stereo-Baßreflexboxen ■ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324) ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung am Gerät ☐ 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse ☐ Elektronisches Zahlenschloß ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen ☐ Fernbedienung für BTX-, Videotext- und Videorecorder-
 - Sendeschluß 74 cm-63 cm 💌 LTI-KLARZEICHNER 41,5 cm VIDEO 8 SECAM WEST VIDEO BF85
- ☐ Abnehmbare, getönte Frontscheibe zur Kontraststeigerung ☐ LTI-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner über die Fernbedienung ein- und ausschalten □ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton ausgestattet ☐ LED-Anzeige für Ton-Kanal 1 und 2, Stereo und Basisverbreiterung und Quasi-Stereo ☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch ☐ Sperrpunkt-Automatik garantiert immer farbgetreue Wiedergabe ☐ "LUX"-Kontrastautomatik – gleichgutes Bild in hellen und dunklen Räumen ☐ Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar ☐ Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung Feinabstimmung der Sender direkte Wahl eines gewünschten Kanals, Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normraster) Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern. Erforderlich ist eine neue Tastenabdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung zwischen TV-Gerät und Videorecorder ☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am □ Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefügter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden ☐ Automatische Feinabstimmung (AFT) ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vielfältigen Anschlußmöglich-AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplattenspieler-Betrieb ☐ Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten ☐ Stereo-Kopfhörer-Anschluß für Klinkenstecker in der Gehäusefront ☐ Integrierte 2-Wege-HiFi-Stereo-Baßreflexboxen rechts und links im Gerät

☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)

Helligkeit, Forbstärke, Kontrast)

Allbandtuner für Kabelfernsehen

■ Bildschirmtext und Videotext vorbereitet

Umbausatz nachrüstbar

☐ Satelliten-Fernsehen möglich

oder für Sonderkanäle

Justierung

nachrüstbar

☐ PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar – keine

AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang (in Farbe) durch Modul-

☐ Vielseitige LED-Multifunktionsanzeige für Programm, Kanal

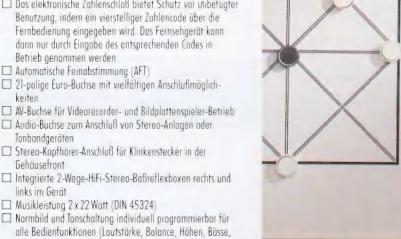
☐ Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine

6 aus 49, 7 aus 38 u.a. auf der LED-Anzeige an

☐ Gehäuse: Topasbraun-Metallic Best. Nr. 7692002 Lava-Metallic Best. Nr. 7692007

zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für

■ BFBS-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz





Metz



Betrieb vorbereitet

□ Lotto-/Totospiel

FLAT & SQUARE TUBE

KABEL TV-TUNER





22 WATT, LOTTO TOTOSPIEI 2 WEGE-BOXEN

☐ Kanalcomputer – Sendersuchlauf ☐ Automatische Abschaltung des Gerätes nach 49.7 cm



NACHRUSTMOGLICHKEITEN

PANAMA STEREO COLOR FST 7692



Lava-Metallic

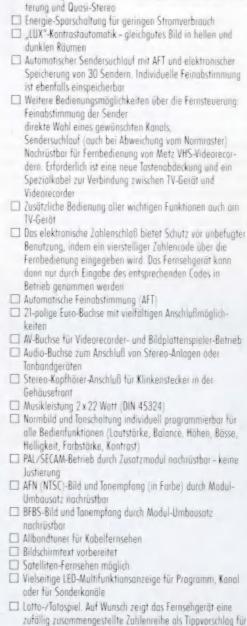


Nußbaumfarbig hell

74 cm

41,5 cm

☐ 63-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square) ☐ Serienmäßig mit "Videotext der neuen Dimension" ohne Wartezeiten LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton ☐ Bei Mono – "Quasi-Stereo-Raumklang" HiFi-Lautsprecher ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324) ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung am Gerät 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse ☐ Elektronisches Zahlenschloß Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen Fernbedienung f
 ür BTX-, Videotext- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet ☐ Kanalcomputer – Sendersuchlauf ☐ Lotto-/Totospiel Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß



6 aus 49, 7 aus 38 u.a. auf der LED-Anzeige an

Nußbaumfarbig hell Best. Nr. 7693001

☐ Gehäuse: Topasbraun-Metallic Best. Nr. 7693002

☐ Microcomputergesteuerter Videotext-Decoder bereits

Weitere Vorteile: Einfache Bedienung, Erinnerungsdienst ☐ L'II-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach

LED-Anzeige für Tan-Kanal 1 und 2, Sterea und Basisverbrei-

lassen sich einspeichern und sofort abrufen.

die Fernbedienung ein- und ausschalten







KABEL TV TUNER









AFN

PAI

BFBS VIDEO

NACHRUSTMOGLICHKEITEN



CAPRI VT-STEREO COLOR FST 7693



Videotext eingebaut

Topasbraun-Metallic



- 63-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square) □ LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton ☐ Bei Mono - "Quasi-Stereo-Raumklang"
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)

Hochtöner und Baß nach vorn abstrahlend

- ☐ Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung am Gerät
- 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse
- □ Elektronisches Zahlenschloß

☐ Vier HiFi-Lautsprecher

- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle **Funktionen**
- ☐ Fernbedienung für BTX-, Videotext- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet
- ☐ Kanalcomputer Sendersuchlauf
- ☐ Lotto-/Totospiel
- ☐ Digital-Quartz-Uhr mit LED-Anzeige
- Programmierung der Einschaltzeit
- Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß

SECAM. WEST



FLAT & SOHIARE TUBE









ANSCHLUSSMOGLICHKEITEN

DC 50 LOTTO-TOTOSPIEL

ZAHLENSCHLOSS

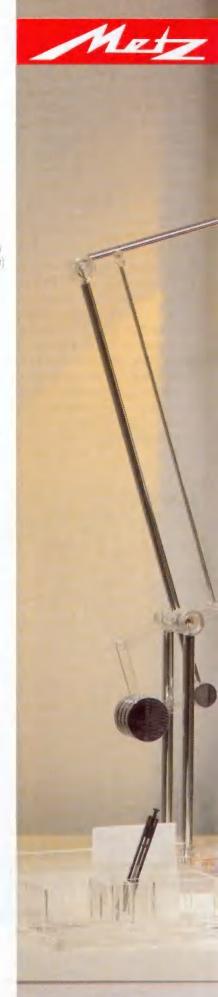
VIDEO BFBS

NACHRUSTMOGLICHKEITEN

- 77 cm 50.5 cm 44 (m
- ☐ LTI-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner über die Fernbedienung ein- und ausschalten LED-Anzeige für Ton-Kanal 1 und 2, Stereo und Basisverbreiterung und Quasi-Stereo ☐ Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch □ "LUX"-Kontrastautomatik - gleichgutes Bild in hellen und dunklen Räumen Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar ☐ Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung: Feinabstimmung der Sender direkte Wahl eines gewünschten Kanals, Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normraster) Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern. Erforderlich ist eine neue Tastenabdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung zwischen TV-Gerät und Videorecorder ☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am TV-Geröt ☐ Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefügter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden. ☐ Automatische Feinabstimmung (AFT) ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vielfältigen Anschlußmöglichkeiten AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplottenspieler-Betrieb ☐ Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten ☐ Stereo-Kopfhörer-Anschluß für Klinkenstecker in der Gehäusefront
- ☐ Integrierte 2-Wege-HiFi-Lautsprecher rechts und links im Gerät, jeweils mit großem Baßlautsprecher und Hochtöner ■ Musikleistung 2 x 22 Wortt (DIN 45324)
- ☐ Normbild und Tonschaltung individuell programmierbar für alle Bedienfunktionen (Lautstärke, Balance, Höhen, Bässe, Helligkeit, Farbstärke, Kontrast)
- PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar keine lustierung
- AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang (in Farbe) durch Modul-Umbausatz nachrüstbur
- ☐ 8FBS-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachrüsthar
- Allbandtuner für Kabelfernsehen
- Bildschirmtext und Videotext vorbereitet
- ☐ Satelliten-Fernsehen möglich
- LED-Anzeige für Uhr, vielseitige LED-Multifunktionsanzeige für Programm
- Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für 6 aus 49, 7 aus 38 u.a. auf der LED-Anzeige an.
- ☐ Electronic-Digital-Quartzuhr sie ist praktisch, weil man die Uhrzeit immer sieht (bei Stand-by- und Normalbetrieb, 24 Stunden LED-Leuchtanzeige)
- ☐ Bei Stromausfall läuft die Uhr jedoch ohne Zeitanzeige -
- ☐ Schaltuhr zur Programmierung einer gewünschten Einschaltzeit (automatische Abschaltung nach 5 Minuten, wenn der Gerätebenutzer nicht anwesend ist)
- Automatische Abschaltung des Gerätes nach ca. 5 Minuten bei Sendeschluß
- ☐ Gehäuse: Lavo-Metallic Best, Nr. 7693007 Toposbraun-Metallic Best. Nr. 7693002

Fernseh-Video-Fuß 9978 (Zubehör)

Praktisch für das Aufstellen des Mallorca zusammen mit dem Videorecorder ist dieses formschöne Fußgestell. Die Platte ist drehbar, so daß das Fernsehgerät in jede Richtung geschwenkt werden kann. Unsichtbar können die Kabel in einem Schacht verlegt werden. Ausführung: Topasbraun-Metallic, Lava-Metallic



MALLORCA STEREO COLOR FST 7694 Met 22:38

Lava-Metallic



- \square 55-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)
- ☐ LTI-Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe
- ☐ Voll-Stereo und Zwei-Kanal-Ton
- ☐ Bei Mono "Quasi-Stereo-Raumklang"
- ☐ Vier HiFi-Lautsprecher
- ☐ Hochtöner und Baß nach vorn abstrahlend
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- Kopfhöreranschluß mit getrennter Lautstärkeregelung am Gerät
- ☐ 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse
- □ Elektronisches Zahlenschloß
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen
- ☐ Fernbedienung für BTX-, Videotext- und Videorecorder-Betrieb vorbereitet

68 cm

44 cm

46,5 cm

- ☐ Kanalcomputer Sendersuchlauf
- ☐ Lotto-/Totospiel
- Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß



FLAT & SQUARE TUBE



KABEL TV-TUNER





PAL
SECAM
OST
SECAM
WEST
AFN
VIDEO
BFBS



ZAHLENSCHLOSS



- ☐ LTI-Klarzeichner zur Verbesserung der Bildschärfe. Je nach gewünschtem Bildeindruck läßt sich der LTI-Klarzeichner über die Fernbedienung ein- und ausschalten
- ☐ LED-Anzeige für Ton-Kanal 1 und 2, Stereo und Basisverbreiterung und Quasi-Stereo
- Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch
 "LUX"-Kontrastautomatik gleichgutes Bild in hellen und dunklen Räumen
- Automatischer Sendersuchlauf mit AFT und elektronischer Speicherung von 30 Sendern. Individuelle Feinabstimmung ist ebenfalls einspeicherbar
- □ Weitere Bedienungsmöglichkeiten über die Fernsteuerung: Feinabstimmung der Sender direkte Wahl eines gewünschten Kanals, Sendersuchlauf (auch bei Abweichung vom Normraster) Nachrüstbar für Fernbedienung von Metz VHS-Videorecordern. Erforderlich ist eine neue Tastenabdeckung und ein Spezialkabel zur Verbindung zwischen TV-Gerät und Videorecorder
- Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen auch am TV-Gerät
- Das elektronische Zahlenschloß bietet Schutz vor unbefugter Benutzung, indem ein vierstelliger Zahlencode über die Fernbedienung eingegeben wird. Das Fernsehgerät kann dann nur durch Eingabe des entsprechenden Codes in Betrieb genommen werden
- ☐ Automatische Feinabstimmung (AFT)
- ☐ 21-polige Euro-Buchse mit vielfältigen Nachrüstmöglichkeiten
- AV-Buchse für Videorecorder- und Bildplattenspieler-Betrieb
 Audio-Buchse zum Anschluß von Stereo-Anlagen oder Tonbandgeräten
- Stereo-Kopfhörer-Anschluß für Klinkenstecker in der Gehäusefront
- ☐ Integrierte 2-Wege-HiFi-Lautsprecher rechts und links im Gerät
- ☐ Musikleistung 2 x 22 Watt (DIN 45324)
- Normbild und Tonschaltung individuell programmierbar für alle Bedienfunktionen (Lautstärke, Balance, Höhen, Bässe, Helligkeit, Farbstärke, Kontrast)
- ☐ PAL/SECAM-Betrieb durch Zusatzmodul nachrüstbar keine Justierung
- AFN (NTSC)-Bild und Tonempfang durch Modul-Umbausatz nachrüstbar
- BFBS-Bild und Tonempfang (in Farbe) durch Modul-Umbausotz nachrüstbar
- ☐ Allbandtuner für Kabelfernsehen
- ☐ Bildschirmtext und Videotext vorbereitet
- ☐ Satelliten-Fernsehen möglich
- ☐ Vielseitige LED-Multifunktionsanzeige für Programm, Konal oder für Sonderkonöle
- Lotto-/Totospiel. Auf Wunsch zeigt das Fernsehgerät eine zufällig zusammengestellte Zahlenreihe als Tippvorschlag für 6 aus 49, 7 aus 38 u. a. auf der LED-Anzeige an
- Gehäuse: Platin-Metallic Best. Nr. 7584008
 Topasbraun-Metallic Best. Nr. 7584002



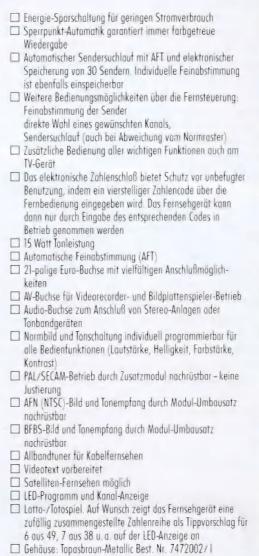


PALMA STEREO COLOR FST 7584/2



☐ 51-cm-Farbbildröhre ☐ 15 Watt Tonleistung 21-polige Euro-Buchse, AV- und Audio-Buchse ☐ Elektronisches Zahlenschloß ☐ Kanalcomputer - Sendersuchlauf ☐ Infrarot-Fernbedienung für 30 Sender und alle Funktionen ☐ Fernbedienung für Videotext ausgestattet ■ Lotto-/Totospiel ☐ Automatische Abschaltung des Gerätes nach Sendeschluß 61 cm-42 cm KABEL TV-TUNES EURO AV-Buchse 47 cm SECAM SECAN Audio-Buchse VIDEO BFBS AFN Zweit-Lautsprecher-Buchse NACHRUSTMOGLICHKEITEN ANSCHLUSSMOGLICHKEITEN

LOTTO-TOTOSPIEL





ZAHLENSCHLOSS

HAITI COLOR 7472/1



Toposbraun-Metallic

- ☐ 45-cm-Flach-Rechteck-Bildröhre (flat + square)
- ☐ Getönte Frontscheibe zur Kontraststeigerung
- ☐ Klarzeichner für eine optimale Bildschärfe
- ☐ 21-polige EURO-Buchse
- ☐ Direkte Kanalwahl und Sendersuchlauf
- ☐ Kabeltuner
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 29 Programme und 2 AV-Programme sowie alle Funktionen
- ☐ Eingebaute Teleskop-Antenne
- ☐ Kopfhöreranschluß









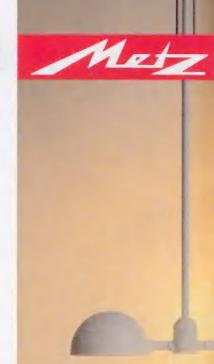




EURO AV-Buchse Zweit-Lautsprecher ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN



- \square Energie-Sparschaltung für geringen Stromverbrauch ☐ Sperrpunkt-Automatik für garantiert farbgetreue Wiedergabe
- ☐ Infrarot-Fernbedienung für 29 Programme und 2 AV-Programme sowie alle Funktionen
- ☐ Zusätzliche Bedienung aller wichtigen Funktionen am Gerät
- ☐ LED-Programm- und Kanalanzeige ☐ Allbandtuner für Kabelfernsehen
- ☐ Satellitenfernsehen möglich
- ☐ 21-polige EURO-AV-Buchse für vielfältige Anschlußmöglich-
- ☐ Kopfhörerbuchse in der Gerätefront
- ☐ Zweitlautsprecherbuchse zum Anschluß eines externen Lautsprechers
- ☐ Schwenkbare Teleskop-Antenne eingebaut
- ☐ Gehäuse: Lava-Metallic Best. Nr. 7681007 Lieferbar ab Ende 1986





VHS VIDEORECORDER

Die Anforderungen, die heute an einen Videorecorder gestellt werden, sind hoch. Die neuen VHS-Videorecorder von METZ erfüllen diese hohen Ansprüche durch eine moderne Technologie mit zahlreichen nützlichen und praktischen Details.

VPS serienmäßig

Ein besonderer Vorteil ist die serienmäßige Ausstattung mit VPS (Video-Programm-System). Vorprogrammierte Aufnahmen werden dank VPS selbst bei Programmverschiebungen stets korrekt aufgezeichnet. Die Fernsehsender senden zu jedem Beitrag ein spezielles Signal, mit dem die Sendung unverwechselbar gekennzeichnet ist. Der VPS-Recorder erkennt dieses Signal, vergleicht es mit seiner Programmierung und schaltet die Aufzeichnung zu Beginn der Sendung ein - auch dann wenn diese, entgegen der ursprünglichen Sendezeit, zeitlich verschoben ausgestrahlt wird. Sowohl die Stereo-, die HiFi-Stereoals auch die Monoausführung bieten neben einem funktionellen Design ein Höchstmaß an Bedienungskomfort. Die Handhabung ist einfach, sei es nun beim Aufnehmen, Wiedergeben oder Programmieren. Die Videorecorder sind serienmäßig mit einem Kabeltuner ausgestattet, so daß sich auch die Sonderprogramme des Kabelfernsehens empfangen und aufzeichnen lassen. Mit den neuen METZ VHS-

Videorecordern sind Sie auch stets genau im Bilde, wieviel Band bereits bespielt ist und wieviel Sie noch aufnehmen können. Über die Digitalanzeige im Display wird dies in Stunden und Minuten genau angezeigt

Vor unbefugter Benutzung während Ihrer Abwesenheit, z.B. durch die Kinder, läßt sich der Videorecorder durch ein elektronisches Zahlenschloß schützen. METZ VHS-Videorecorder entsprechen dem neuesten Stand der Technik und sind auch für zukünftige Technologien vorbereitet. Zudem sorgt die problemlose Bedienung für ungetrübtes Video-Vergnügen.



Zifferntastatur

Die Daten für Uhrzeit, Start- und Stopzeit einer Sendung, Datum, Programm und Nummerncode für das Zahlenschloß werden mit diesen Tasten eingegeben.

Digital-Zifferndisplay

Leicht ablesbare Anzeige für Uhrzeit, Datum, Start-/Stopzeit, Cassettentyp, Spielzeit bzw. Bandrestanzeige, Programm, Symbole des Fehler-Diagnose-Systems und der jeweiligen Betriebsart. Anzeige für getrennte HiFi-Ton-Aussteuerung bei der HiFi-Ausführung.

Tastenfeld für alle Lauffunktionen

Übersichtich und leicht verständlich: Die Tasten für Laufwerkfunktionen und Cassettenauswurf.

Frontlade-System

Der Videorecorder wird von vorne mit Cassetten bestückt, was besonders praktisch ist und eine Unterbringung des Recorders in flachen Schrankfächern ermöglicht.

Die Tasten und Schalter für Funktionen, die nicht so oft benötigt werden, sind hinter der Klappe auf der Geräte-Vorderseite untergebracht, so z. B.: Programmwahltasten, Sendersuchlauf, Feinabstimmung der Programme, Speichertaste für Kanal- und Codezahlen, Ziellauftaste und Tasten zur Spurlagenkorrektur.

Bei der HiFi-Stereo-Ausführung 9668 befinden sich hier zusätzlich die Tasten und Schalter für die Tonwahl und der Lautstärkeregler für den Kopfhörer.

Anschlüsse und Einsteller auf der Rückseite (ohne Abbildung):

EURO-AV-Buchse

für die direkte Verbindung mit Farbfernsehgeräten, die selbst eine AV-Buchse besitzen (bessere Wiedergabequalität).

Audio-Buchsen (Eingang/Ausgang) bei der HiFi-Stereo-Ausführung 9668.

Hier wird die Stereoanlage für Stereoton-Aufnahme und -Wiedergabe angeschlossen.

Antennen-Eingangsbuchse

zum Anschluß der Hausantenne.

Antennen-Ausgangsbuchse

zum Anschluß des Antennenkabels. das die Verbindung zwischen Fernsehgerät und Videorecorder herstellt.

Universal-Buchse

zum Bedienen des Videorecorders über die Fernbedienung eines angeschlossenen METZ TV-Gerätes

Kanal-Einsteller

Der Ausgangskanal des Recorders kann von ca. Kanal 30 bis ca. 40 verändert werden.

Anschlüsse auf der Gerätefront (bei 9668):

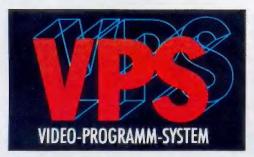
Mikrofon-Buchse

für den Anschluß eines Mikrofons zum Nachvertonen

Kopfhörerbuchse

Anschlußwert $> 300 \Omega$

PERFEKTE AUSSTATTUNG MIT HOHEM BEDIENUNGSKOMFORT



VPS serienmäßig

Die neuen Metz VHS-Videorecorder bieten bereits serienmäßig VPS. Damit lassen sich vorprogrammierte Sendungen stets korrekt aufzeichnen, selbst bei kurzfristigen Programmverschiebungen.

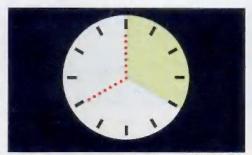


Das ATTS-System (ATTS = AUTO-TAPE-TIME-SELECT) erkennt automatisch die Gesamtspielzeit, sowie die bereits abgelaufene Spielzeit von normgerechten Stunden-Cassetten und zeigt diese im Anzeigenfeld des Recorders an. Auf der Ziffern-Digital-Anzeige kann man auch den Cassettentyp und die abgelaufene Bandspielzeit ablesen. Der Benutzer ist also stets im Bilde, ob die Bandkapazität für eine weitere Aufzeichnung ausreicht.



Problemlose Programmierung

Was bei anderen Recordern oft Probleme bereitet, ist bei den METZ VHS-Videorecodern einfach. Beim Programmieren leitet der Dialog-Computer von Eingabe zu Eingabe. Alle Eingaben für Datum, Start- und Stopzeit der Sendungen, sowie das Datum der Aufnahme können über die Zifferntastatur wie bei einem Taschenrechner eingegeben werden.



Spielzeit bis zu 4 bzw. 8 Stunden

Mit einer entsprechenden Cassette E 240 lassen sich bis zu 4 Stunden aufzeichnen. Die HiFi-Stereo-Ausführung 9668 bietet zusätzlich die Möglichkeit eines Langspielbetriebes (Longplay) mit verminderter Laufgeschwindigkeit, was eine Spielzeit von bis zu 8 Stunden ermöglicht.



Kabeltuner

Bereits serienmäßig besitzen die Recorder einen Kabeltuner, mit dessen Hilfe auch Programme der Sonder-Kanäle des Kabelfernsehens aufgezeichnet werden können.



Elektronisches Zahlenschloß

Eine sinnvolle Einrichtung ist das Zahlenschloß mit dem sich nach Eingabe eines Zahlencodes der Recorder in allen Funktionen sperren läßt. So können z B. Eltern während ihrer Abwesenheit das Gerät vor unbefugter Benutzung durch die Kinder schützen.



Elektronischer Assemble-Schnitt

Ein Ausstattungsdetail, das sichtbare Vorteile bietet: Das Aneinanderreihen von einzelnen Aufnahmen geschieht völlig nahtlos und ohne Störungen im Bild



Aufzeichnung von PAL/SECAM-Ost-Programmen

Zur Ausstattung gehört ein Decoder für PAL/SECAM-Ost-Empfang. Damit lassen sich nicht nur unsere bundesdeutschen Sender, sondern auch die angrenzenden SECAM-Ostsender problemios empfangen und aufzeichnen.



Fernbedienung serienmäßig

Bequem vom Sessel aus lassen sich Metz Videorecorder mit der drahtlosen Infrarot-Fernbedienung für alle Laufwerkfunktionen und Programmwahl bedienen. Auf Wunsch kann auch die Fernbedienung der aktuellen Metz Farbfernsehgeräte für Videorecorder-Betrieb nachgerüstet werden.

- ☐ Frontladesystem ☐ VPS f
 ür korrektes Aufzeichnen bei Programmverschiebungen ☐ HQ (High Quality)-Ausstattung für deutliche Verbesserung der Bildqualität ☐ Ton-Aufzeichnung und -Wiedergabe in HiFi-Qualität ☐ Bis 8 Stunden Spielzeit pro Cassette bei Langspielbetrieb ☐ Aufnahme 10 Sendungen/365 Tagen ☐ ATTS-System mit Anzeige der Spielzeitsituation und Aufnahmezeit-Reserve in Stunden und Minuten ☐ Bildsuchlauf vorwärts 3- oder 7-fach, rückwärts 7- oder 1-fach ☐ Standbild/Einzelbildfortschaltung ☐ Programm-Dialog-Computer □ Every-Day-Funktion □ Elektronisches Zahlenschloß ☐ Serienmäßiger Kabeltuner ☐ Automatischer PAL/SECAM-Ost-Decoder □ Euro-AV-Buchse ☐ Mikrofonbuchse und Vertonungstaste für Vertonungen mit Mikrofon ☐ Audio-Buchsen für Stereo-Aufnahme und -Wiedergabe über Stereoanlage ☐ Kopfhöreranschluß, Lautstärke am Gerät regelbar Pegel-Regler f
 ür linken und rechten Kanal □ Infrarot-Fernbedienung - 31,1 cm -KABEL TV TUNER
- ☐ Computer-Steverung mit Mikroprozessor ☐ Aufzeichnung und Wiedergabe von Stereo-/Ein- und Zweikanaltonsendungen, Wiedergabe über einen Stereofarbfernseher mit ☐ Aufzeichnung und Wiedergabe in hervorragender Ton-Qualität nach HiFi-Norm. Verwendung des Recorders als hochwertiges Tonbandgerät möglich ☐ Großflächige, gut lesbare Ziffern-Digitalanzeige für Cassettentyp, Spielzeit in Stunden und Minuten, Restspielzeit, Datum, Uhrzeit, Programm, Kanal, Start-/Stopzeit sowie Anzeige für getrennte HiFi-Ton-Aussteuerung ☐ ATTS-System (= Auto-Tope-Time-Select) Praktische Spielzeit-Anzeige in Stunden und Minuten. Die Videocassetten werden beim Einschieben in den Cassettenschacht elektronisch abgetastet. Auf der Ziffern-Digitalanzeige kann jederzeit die abgelaufene Spielzeit abgelesen werden. ☐ Durch Drücken der Taste "Counter" kann von der Spielzeitanzeige auf das herkömmliche Bandzählwerk umgeschaltet werden. Zwei-Ton-Aufzeichnungs- und Wiedergabesysteme: eine HiFi-Spur (für Stereo/Zweiton) und eine Monospur (für Wiedergabe auf normalen VHS Recordern und für Nachvertonung). Aussteuerung manuell oder automatisch ☐ Zwei Spielzeiten stehen zur Wahl: Standardbetrieb für max. 4 Stunden (m. E-240), Langspielbetrieb für doppelte Spieldauer (mox. 8 Stunden m. E-240) ☐ Digital-Schaltuhr. Uhrzeit und Zeiten für Start und Ende einer Aufzeichnung, sowie das Aufnahmedatum können über die Zifferntastatur wie bei einem Taschenrechner problemlas eingegeben ☐ Elektronisches Zahlenschloß zum Schutz vor unbefugter Benutzung des Videorecorders. Es kann ein vierstelliger Geheimcode eingegeben werden, der den Recorder in allen Funktionen sperrt ☐ Elektronischer Assemble-Schnitt für störungsfreien Übergang zwischen Einzelaufnahmen ☐ Serienmäßige Ausstattung mit Kabeltuner für den Empfang der Sonderkanäle des Kabelfernsehens ☐ PAL/SECAM-Ost-Decoder für das Aufzeichnen von Ostprogrammen Every-Day-Schaltung. Durch Eingabe der Ziffer Null bei der Programmierung erfolgt die Aufnahme automatisch täglich zur gleichen Zeit □ Elektronische Tracking-Einstellung zur Spurlagen-Korrektur. Dies ist für eine störungsfreie Bildwiedergabe von Kauf- bzw. Leihcassetten wichtig ☐ Auto-Rewind zum automatischen Zurückspulen bei Bandende, bzw. nach beendeter Aufnahme ☐ Bandschonender, extrem schneller Vor- und Rücklauf Überbrückung von Netzausfall bis zu einem Jahr. Die eingegebenen Daten bleiben gespeichert. ☐ Sonderfunktionen: Aufnahme und Wiedergabe im Dauerbetrieb, Unterdrückung von Störungen bei Wiedergabe fremdbespielter ☐ Elektronische Fehleranzeige von Störungen im Laufwerk, auf dem Zifferndisplay abzulesen ☐ Audia-Buchsen für Stereoton-Aufnahme und -Wiedergabe über die Stereganlage in HiFi-Qualität ☐ Mikrofonbuchse, zum Nachvertonen über ein externes Mikrofon ☐ Elektronische Tasten für alle Laufwerkfunktionen, die ohne Zwischenstop geschaltet werden können ☐ Programm-Dialog-Computer, der den Benutzer beim Programmieren von Eingabe zu Eingabe führt und Fehlbedienungen nahezu ausschließt

Go-To-Taste für minutengenaue Ziellauf-Funktion. Eingabe der Ziellaufzeit in Stunden und Minuten über Zifferntastatur

 Die Infrarot-Fernbedienung trägt wesentlich zum Bedienkomfort bei. So lassen sich bequem vom Sessel aus alle Laufwerkfunktio-

Elektronischer Sendersuchlauf zur Programmierung von

nen und die Programmwahl durchführen

Gehäuse: Platin-Metallic/Topasbraun Best. Nr. 9668048

40 Programmen



ZAHLENSCHLOSS

VHS VIDEORECORDER 9668 HIFI-STEREO





- ☐ Frontladesystem VPS für korrektes Aufzeichnen bei Programmverschiebungen ☐ HQ (High Quality)-Ausstattung für deutliche Verbesserung der Bildqualität ☐ Bis 4 Stunden Spielzeit pro Cassette ☐ Aufnahme 10 Sendungen/365 Tagen ☐ ATTS-System mit Anzeige der Spielzeitsituation und Aufnahmezeit-Reserve in Stunden und ☐ Bildsuchlauf vorwärts 3- oder 5-fach, rückwärts 5- oder 1-fach Standbild/Einzelbildfortschaltung □ Programm-Dialog-Computer ■ Every-Day-Funktion Elektronisches Zahlenschloß Serienmäßiger Kabeltuner □ Euro-AV-Buchse □ PAL/SECAM-Ost-Decoder Infrarot-Fernbedienung Zusätzlich bei Videorecorder 9667 HiFi-Stereo ■ Ton-Aufzeichnung und -Wiedergabe in HiFi-Qualität ☐ Bis 8 Stunden Spielzeit pro Cassette bei Langspielbetrieb für Tonaufnahmen Automatische Aussteuerung 10.5 cm - 31,1 cm -
- ☐ Computer-Steuerung mit Mikroprozessor ☐ Großflächige, deutlich lesbare Ziffern-Digitalanzeige für Cassettentyp, Spielzeit in Stunden und Minuten, Restspielzeit, Datum, Uhrzeit, Programm, Kanal, Start-/Stopzeit ☐ ATTS-System (= Auto-Tape-Time-Select) Praktische Spielzeit-Anzeige in Stunden und Minuten. Die Videocassetten werden beim Einschieben in den Cassettenschacht elektronisch abgetastet. Auf der Ziffern-Digitalanzeige kann jederzeit die abgelaufene Spielzeit abgelesen werden Durch Drücken der Taste "Counter" kann die Spielzeit auch auf herkömmliche Weise am Bandzählwerk abgelesen werden Digital-Scholtuhr. Uhrzeit und Zeiten für Start und Ende einer Aufzeichnung, sowie das Aufnahmedatum können über die Zifferntastatur wie bei einem Taschenrechner problemlos eingegeben ☐ Elektronisches Zahlenschloß zum Schutz vor unbefugter Benutzung des Videorecorders. Es kann ein vierstelliger Geheimcode eingegeben werden, der den Recorder in allen Funktionen sperrt ☐ Elektronischer Assemble-Schnitt für störungsfreien Übergang zwischen Einzelaufnahmen ☐ Serienmäßige Ausstattung mit Kabeltuner für den Empfang der Sonderkanäle des Kabelfernsehens ☐ PAL/SECAM-Ost-Decoder für das Aufzeichnen von Ostprogrammen ☐ Every-Day-Schaltung. Durch Eingabe der Ziffer Null bei der
 - für eine stärungsfreie Bild- und Tonwiedergabe von Kauf- bzw. Leihcassetten wichtig

 Auto-Rewind zum automatischen Zurückspulen bei Bandende, bzw. nach beendeter Aufnahme

Programmierung, erfolgt die Aufnahme automatisch täglich zur

☐ Elektronische Tracking-Einstellung zur Spurlagen-Korrektur. Dies ist

aleichen Zeit

- Bandschonender, extrem schneller Vor- und Rücklauf
 Überbrückung von Netzausfall bis zu einem Jahr. Die eingegebenen Daten bleiben gespeichert
- Sonderfunktionen: Aufnahme und Wiedergabe im Dauerbetrieb, Unterdrückung von Stärungen bei Wiedergabe fremdbespielter Cassetten
- Elektronische Fehleranzeige von Störungen, auf dem Zifferndisplay abzulesen
 Elektronische Tasten für alle Laufwerkfunktionen, die ohne
- Zwischenstop geschaltet werden können
- ☐ Go-To-Taste für minutengenaue Ziellauf-Funktion. Eingabe der Ziellaufzeit in Stunden und Minuten über Ziffern-Tastatu
- Programm-Dialog-Computer, der den Benutzer beim Programmieren von Eingabe zu Eingabe führt und Fehlbedienungen nahezu ausschließt
- ☐ Elektronischer Sendersuchlauf zur Programmierung von 40 Programmen
- Die Infrarot-Fernbedienung trägt wesentlich zum Bedienkomfort bei. So lassen sich bequem vom Sessel aus alle Laufwerkfunktionen und die Programmwahl durchführen
- ☐ Gehäuse: Platin-Metallic/Tapasbraun Best. Nr. 9667048 (HiFi) 9665048 (Mono)



Met

ZAHLENSCHLOSS

VHS VIDEORECORDER 9667 HIFI-STEREO

VHS VIDEORECORDER 9665 MONO





Stereo Amplifier AME 4990

- ☐ Musikleistung 2 x 160 Watt (8 Ohm) Sinusleistung 2 x 65 Watt (8 Ohm)
- ☐ LED-Eingangsquellenanzeige und LED-Pegelmesser
- ☐ Cinch-Eingänge für Phono, Tuner, CD-Player, AUX, Tape 1+2, mit entsprechender LED-Anzeige
- ☐ Sfach Equalizer zur individuellen Einstellung von 5 Frequenzbändern
- ☐ Loudness-Taste zur gehörrichtigen Lautstärkeregelung
- ☐ Anschlußmöglichkeit für 2 Lautsprecherpaare (4 Anschlußklemmen)
- ☐ Schalter für 2 getrennte Lautsprechergruppen
- ☐ Kopfhörerbuchse in der Gerätefront
- ☐ Anschlußbuchse für separaten Equalizer

Stereo-Cassettendeck CXR 4992

- ☐ Mikroprozessorgesteuertes Autoreverse-Laufwerk mit 3 Motoren
- Mikroprozessorgesteuerter Betriebsartenwechsel
- ☐ Bandsortenwählschalter für Normal-, Chrom- und Metallbänder
- ☐ Dolby-Rauschunterdrückung B und C
- □ LED-Aussteuerungsanzeige für 2 Kanäle ☐ Intro-Scan (Musikanspiel-System zur schnellen Titelsuche). Jeder
- Titel wird der Reihe nach 10 Sekunden lang angespielt ☐ IPLS-System. Das Cassettengerät findet automatisch wahlweise den Anfang des gerade spielenden oder des nächsten Musiktitels
- und gibt diesen wieder
- ☐ Kopfhörer- und Mikrofonbuchse in der Gerätefront
- ☐ Automatische Aufnahmen über externen Timer möglich

Quartz-Synthesizer-Tuner SYT 4991

- ☐ Mikroprozessorgesteuerter PLL-Digital-Synthesizer-Tuner
- Speicher für 16 Sender (MW und FM)
- ☐ Vorwahlsender-Suchlauftaste zur schnellen Durchsicht der eingespeicherten Sender
- ☐ Mikroprozessor-Multidisplay mit Anzeige für Frequenz, Band, Auto/ Stereo, Mittenabstimmung, Memory
- ☐ Handabstimmung schrittweise (FM 50 kHz, MW 9 kHz), automatischer Senderstop
- ☐ Taste für Stereo/Auto und Memorytaste für Senderprogrammierung
- ☐ Abnehmbare Mittelwellen-Rahmenantenne für ausgezeichneten MW-Empfang

Compact-Disc-Player CDD 4993

- ☐ Mikroprozessor-gesteuert
 - ☐ Dreistrahl-Laser-System für optimale Abtastung und exakte Spurführuna
 - Optimaler Schutz vor Schwingungen und Vibrationen durch Free-Floating-Abtastung
- ☐ Vorprogrammierung von 36 Titeln in beliebiger Reihenfolge
- ☐ Titelsuchlauf und manueller Suchlauf in 2 Geschwindiakeiten
- ☐ Wiederholung der Platte oder von Ausschnitten möglich LCD-Display mit Anzeige der Einzeltitel, aller gespielten Titel und
- der Gesamtspielzeit ☐ Tipptastenbedienung
- ☐ Kopfhöreranschluß in der Gehäusefront

TECHNISCHE DATEN

AME 4990

Ausgangsleistung an 8 Ohm	2x65Watt
	320 W
Leistungsbandbreite (IHF -3 dB, 8 Ohm)	5 Hz bis 50 kHz (0

Rouschabstand (IHF-A) PHONO CD, TAPE 95 dB Eigenrauschen (8 Ohm 0.5 mV

60 dB 45 Erforderliche Lautsprecherimpedanz

A oder B 8 bis 16 0hm A und B 16 0hm

Eingangsempfindlichkeit/Impedanz PHONO 2,5 mV/47 kOhm CD, TAPE 150 mV/47 k0hm

Ausgangspegel/Impedanz TAPE 150 mV/1 kOhm

Frequenzgong PHONO (RIAA) CD, TAPE 5 Hz bis 100 kHz (-3 dB)

Grafischer Entzerrer Mittenfrequenzen 63 Hz/250 Hz/1 kHz/4 kHz/16 kHz Regelbereich ± 10 dB

PHONO max. Eingangspegel 440 (8) x 100 (H) x 250 (T) mm

CXR 4992

Gleichlaufschwankungen 20 Hz bis 17 000 Hz ± 3 dB Frequenzgang Normal 20 Hz bis 18 000 Hz ± 3 dB 20 Hz bis 19 000 Hz ± 3 dB Cr02 Reineiser 59 dB (Reineisen) Fremdspannungsabstand Dolby Typ B EIN:

Verbessert bis zu 5 dB bei 1 kHz, 10 dB oberhalb 5 kHz; Dolby Typ C EIN: Verbessert bis zu 15 dB bei 500 Hz, 20 dB

bei 1 kHz bis 10 kHz Geringer als 0,8% (Reineisen) Eingangsempfindlichkeit/Impedanz 0,25 mV/5 kOhm (erforderliche Mikrofon-Impedanz: 600 Ohm)

70 mV/47 kOhm Ausgangsempfindlichkeit/Impedanz LINE 388 mV/2 kOhm Kopfhörer 0,3 mW (8 0hm)/82 0hm 440 (B) x 110 (H) x 250 (T) mm

SYT 4991

FM-Tunerteil (UKW)

Abstimmfrequenzbereich ______ Nutzempfindlichkeit (300 Ohm) _ 87 5 MHz - 108 0 MHz 2 uV Trennschärfe (± 400 kHz) Rauschabstand (IHF) 75 dB (Mono)/65 dB (Stereo) Gesamtklirrfoktor 0.1% (Mono)/0,3% (Štereo) 30 Hz bis 15 kHz ± 1.0 dB Frequenzgang

AM-Tunerteil

531 kHz bis 1,602 kHz 400 µV/m Gesamtklirrfaktor 440 (B) x 55 (H) x 275 (T) mm Abmessunger

CDD 4993

Маве

3-Strahl-Halbleiterlaser Abtastsystem Abtastfrequenz 44,1 kHz 5 bis 20.000 Hz Frequenzgang 0,006% Klirrfaktor . Kanaltrennung 86 dB Dynamikbereich 90 dB 440 (B) x 79 (H) x 260 (T) mm

Lautsprecherbox 4635/4636

Diese hochwertige Lautsprecherbox nach DIN 45500 bringt ein Maximum an Tronsparenz, Klangauffächerung, Dynamik und Nennbelastbarkeit. Hochwertig ist nicht nur die Lautsprecherbestückung – auch das Gehäuse:

Echt Holz mit Nußbaumfurnier und schwingungsfrei gelagertem braunen Frontgitter 70 Watt

Nennbelastung ___ Musikbelastbarkeit 100 Watt 35 Hz. . . 30000 Hz **Ubertragungsbereich** Impedanz 4 Ohm/Type 4636-8 Ohm Resonanzfrequenz 1000 Hz/3000 Hz Übergangsfrequenz Gewicht 7,7 kg 200 mm Ø iefton-Lautsprecher Kalotten-Mittelton-Lautsprecher 37 mm Ø Kalotten-Hochton-Lautsprecher 19 mm Ø 19 Liter

39 x 22 x 23 cm









Abmessungen

MECASOUND HIFI-ANLAGE





MILLIONEN METZ-GERÄTE BEI ZUFRIEDENEN KUNDEN.

METZ FARBFERNSEHGERÄTE
- komfortabel und zukunftssicher

METZ VIDEORECORDER

- perfekte Ausstattung mit hohem Bedienungskomfort

METZ HIFI-ANLAGEN
- ausgezeichnet in Technik und Design

METZ LAUTSPRECHERBOXEN

- für natürliches Hörerlebnis

METZ MECABLITZ-BLITZGERÄTE

METZ ALARMANLAGEN
- ideal für Wohnungen, Wohnwagen, Boote, Einzelobjekte etc.